

XII. SITZUNG VOM 29. APRIL 1869.

In Verhinderung des Präsidenten führt Herr Hofrath Freiherr v. Eттingshausen den Vorsitz.

Der kais. türkische Divisions-General Herr Mehemed Ali zu Candia übersendet, mit Schreiben vom 14. April, eine Anzahl fossiler Knochen von Pachydermen, welche derselbe auf dem Plateau der östlichen Hochgebirge der Insel Creta gesammelt hat.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor :

„Revision der zur natürlichen Familie der Katzen (*Feles*) gehörigen Formen“, III. Abtheilung, von Herrn Dr. L. J. Fitzinger in Pest.

„Über einige Bestandtheile der Blätter und Rinde von *Cerasus acida*. Borekh., von Herrn Prof. Dr. Fr. Rochleder in Prag.

„Über die chemische Constitution des Pyroxylins“, von Herrn Dr. W. Gintl in Prag.

„Über die Grenzen der Magnetisirbarkeit des Eisens und des Stahles“, von Herrn Prof. A. v. Waltenhofen in Prag.

„Vorläufige Notitz über den Ursprung und die Vermehrung der Bacterien“, von Herrn Dr. A. Polotebnow aus St. Petersburg.

Herr Director Dr. K. v. Littrow überreicht eine Abhandlung, betitelt: „Ein merkwürdiger Sonnenfleck“, von Herrn J. Haag, Assistenten an der k. k. Sternwarte in Wien.

Herr Director Dr. J. Stefan legt eine Abhandlung: „Über die Grundformeln der Elektrodynamik“ vor.

Herr Prof. V. v. Lang übergibt eine Abhandlung: „Über den Enstatit im Meteoreisen von Breitenbach“.

Herr Dr. Edm. Weiß erstattet Bericht über den Erfolg seiner, im Auftrage der kais. Akademie unternommenen Reise nach England.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Akademie der Künste und Wissenschaften. Südslavische: Arbeiten.
VI. Band. Agram, 1869; 8°. — *Monumenta spectantia historiam Slavorum meridionalium. Vol. I.* Agram, 1868; 8°. —
Alte kroatische Schriftsteller. I. Band. Agram, 1869; 8°.
- Astronomische Nachrichten. Nr. 1753. Altona, 1869; 4°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome
LXVIII, Nr. 15. Paris, 1869; 4°.
- Cosmos. XVIII^e Année. 3^e Série. Tome IV, 17^e Livraison. Paris,
1869; 8°.
- Gelehrten-Gesellschaft zu Belgrad: Glasnik. XVI.—XVIII.
Band. Belgrad, 1863—1865; 8°.
- Gewerbe-Verein, n. - ö.: Verhandlungen und Mittheilungen.
XXX. Jahrg., Nr. 17; Wien, 1869; 8°.
- Moniteur scientifique. Tome XI, Année 1869. 292^e Livraison.
Paris; 4°.
- Revue des cours scientifiques et littéraires de la France et de
l'étranger. VI^e Année, Nr. 21. Paris & Bruxelles, 1869; 4°.
- Société des Sciences naturelles de Neuchatel: Bulletin. Tome
VIII, 1^{er} Cahier. Neuchatel, 1868; 8°.
- Impériale des Naturalistes de Moscou: Bulletin. Année 1868.
Nr. 3. Moscou, 1869; 8°.
- Impériale des Sciences naturelles de Cherbourg: Mémoires.
Tome XIII. Paris & Cherbourg, 1868; 8°.
- Society, The Royal Dublin: Journal. Vol. V, Nr. 37. Dublin &
London. 1868; 8°.
- Verein, naturwissenschaftlicher, zu Bremen: IV. Jahresbericht.
Bremen, 1869; 8°.
- Wiener Landwirthschaftliche Zeitung. XIX. Jahrg., Nr. 17.
Wien, 1869; 4°.
- Medizin. Wochenschrift. XIX. Jahrg., Nr. 33—34. Wien,
1869; 4°.
-